MINISTÈRE DES COMMUNICATIONS

Publié par la
Direction générale des technologies de
l'information

RÉPERTOIRE

Intervenants en information électronique et en télématique

Septembre 1989

Québec

90-01123/

Publication éditée par la
Direction des communications du
ministère des Communications du Québec

Graphisme, composition, montage:
Pro-Page communications graphiques inc.

Impression: Logidec

© Gouvernement du Québec
Dépôt légal - 4 ième trimestre 1989
Bibliothèque nationale du Québec
ISBN 2-550-20130-2

PRÉSENTATION

Nous avons le plaisir de vous présenter la première édition du Répertoire des intervenants en information électronique et en télématique.

Le répertoire est divisé en quatre sections. La première présente l'index alphabétique des intervenants. La deuxième décrit brièvement l'expertise des entreprises du secteur privé en matière d'information électronique et de télématique. La troisième dresse la liste les intervenants du secteur public (ministères, organismes, sociétés d'État) qui offrent des services d'information en ligne. La quatrième présente un lexique de termes associés à l'information électronique et à la télématique.

Des remerciements sont adressés à ceux et celles qui, par le partage de leurs informations, ont permis la réalisation de ce répertoire.

Les informations ont été recueillies durant les mois de juillet et d'août 1989 à partir d'un questionnaire envoyé aux intervenants. L'absence d'indications dans les tableaux correspond à un retour tardif ou incomplet de courrier.

Bien que des efforts aient été faits pour éviter les erreurs et les omissions, il est possible qu'il en existe encore. Nous comptons sur les intervenants pour nous faire part de toute correction. En outre, tout commentaire susceptible d'améliorer le contenu de ce répertoire sera favorablement accueilli.

Vous pouvez adresser le tout à:

Richard David
Direction de l'information électronique
et de la télématique
Ministère des Communications
1500-B, boulevard Charest Ouest
Sainte-Foy (Québec)
G1N 2E5
(418) 643-6887

INDEX

Page

A

8 ACSI-BIOREX inc.
8 APG inc.
8 ARTELIS
8 Arthur Andersen & cie.
8 Atkinson Tremblay et Associés inc.

B

9 Bachal Télématique inc.
9 Becterm inc.
9 Bell Canada
9 BELTRON ordinateurs et logiciels
30 Bibliothèque administrative
30 Bibliothèque nationale du Québec
10 BRAXO TÉLÉMATIQUE

C

10 CANTEL inc.
30 CEGEP d'Alma
30 Centre de recherche industrielle du Québec
30 Centre de toxicologie du Québec
10 CERVEAU service réseau inc.
10 CGI inc.
11 CGMR télématique inc.
11 Clubtel Canada inc.
31 Commission de la santé et de la sécurité au travail
11 Communication Télem inc.
11 Communications infographiques McGregor inc.
12 Communications Télématiques inc.
12 CTL Télématique inc.

D

12 DATARADIO inc.
12 Digital Équipement du Canada ltée

Page

D

13 Douserv inc.
13 DTI Télécom inc.

E

13 Éditel Communication inc.
13 Éditions Info Presse inc.
13 ÉDUVOC inc.
14 Eicon technology Corp.
14 ELFE - Productions Vidéotex
14 EXPOCONTACT

F

14 Formic
14 FRI Services d'information ltée

G

15 Ghyslaine Lévesque, Médiatisateur
15 Groupe DMR
15 Groupe Électrocom
15 Groupe LGS inc.

H

15 Hewlett Packard ltée
16 Hexamédia

I

16 Idéatech inc.
16 Imatex Communications inc.
16 Info-Accès inc.
16 Info-Recherches enr.
17 InfoDoc-Montréal

Page

I

17 Inform II-Microfor
17 Intégral Micro Services inc.
17 Intégratech inc.

K

17 Kéops Informatique inc.

L

18 La Télématique d'Affaires inc.
18 Lambert Multimédia
18 Le Groupe Médiagraf
18 Le réseau télématique DISC-Québec inc.
18 Legault, Grysole et Associés inc.
19 Les communications intégrées Convergence inc.
19 Les Productions du Verseau inc.
19 Les Productions Louise Grenier inc.
19 Les ressources vidéotex Systel inc.
19 Les Systèmes Expertex
20 Les vidéodisques Formatek inc.
20 Logicarrières
20 Logidisque inc.

M

20 Médialux Inc.
20 Mémoires télématique
31 Ministère de l'Environnement
31 Ministère de la Justice
21 Mosaic GL
21 Mot-Clé Médiatique

N

21 NCR Canada ltée

Page

O

21 Octobyte ltée
31 Office de la protection du consommateur
22 On/Q Corporation

P

22 Pischa enr.
22 Price Waterhouse
22 Prima Télématic inc.
23 Prime Informatique du Canada ltée
23 Promintel Canada inc.
23 Puce

R

23 Raymond, Chabot, Martin, Paré et Associés
24 Réseau télématic national (NTN)
31 RQIC - Réseau québécois d'information sur la communication

S

24 Servacom América inc.
24 Service de recherche documentaire DSI enr.
24 Services documentaires multimédia inc.
25 Services T.I.C. inc.
25 Services Techniques Informatiques S.T.I.
25 Services Vidéotex QRP inc.
25 SHL Systemhouse inc.
25 Société Internationale de Médiatique
26 Sonovision inc.
32 SOQUIJ (Société québécoise d'information juridique)
26 Stéria MBM inc.
26 Sygraf inc.
26 Systèmes de Marché Boursier EMS inc.
27 Systèmes Métavision inc.
27 Systex mst ltée

Page

T

27 Techniform international Canada inc.
27 Techno-Réseau
28 TECNOCOM
28 Télé-Alarmes Microtec inc.
28 Télédem Communications inc.
28 Télémat Canada
28 Télésat Canada
29 Timeplex Canada inc.

V

29 Vidéocom inc.
29 Vidéotron Plus ltée

Y

29 YYIATS Productions inc.

LA FILIÈRE DE L'INFORMATION ÉLECTRONIQUE ET DE LA TÉLÉMATIQUE

Divers groupes d'intervenants participent à l'une ou l'autre des différentes composantes de l'industrie de l'information électronique et de la télématique. Bien que les activités développées par les intervenants soient variées, le présent répertoire regroupe les activités selon certaines fonctions de la filière information électronique et télématique: la production, la diffusion, la transmission, le courtage et la conception de logiciels.

Voici ce qu'on entend par ces différentes fonctions:

PRODUCTION:
Sont inclues dans cette fonction les activités comme: la conception de bases de données, l'intégration de systèmes, le développement de systèmes, la production de banques de données, l'implantation de serveur clé en main, la conception médiatique, etc.

DIFFUSION:
Cette fonction se définit par la mise en opération des services (e.g. site d'hébergement, centre serveur).

TRANSMISSION:
Sont inclus dans cette fonction les réseaux de télécommunication et de câblodistribution.

COURTAGE:
Sont inclus dans cette fonction les services des courtiers et des documentalistes en téléréférence.

CONCEPTION DE LOGICIELS:
Conception de logiciels ayant des applications dans le domaine de l'information électronique et de la télématique. Ceci peut comprendre des logiciels de communication, de création de pages vidéotex, de navigation, de gestion des réseaux, d'émulation, etc.

SERVICES PROFESSIONNELS:
Sont inclues dans cette fonction les activités comme: les analyses de faisabilité, la rédaction de cahiers de charges, la gestion des projets, la formation, etc.

INTERVENANTS DU SECTEUR PRIVÉ

A

ACSI-BIOREX inc.
969, route de l'Église
Sainte-Foy (Québec)
G1V 3V4 Tél.:(418) 653-1456

- Contact: M. Claude Vézina, conseiller technique
  Expertise: Diffusion en ASCII. Production. Services professionnels.

APG inc.
1253, rue McGill Collège, bureau 165
Montréal (Québec)
H3B 2Y5 Tél.:(514) 393-1477

- Contact: M. Yvan Fréchette, directeur du marketing
  Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, création de pages vidéotex, émulation, gestion des réseaux, navigation. Production. Services professionnels.

ARTELIS
1801, rue Alexandre de Sève
Montréal (Québec)
H2L 2W2 Tél.:(514) 598-8438

Arthur Andersen & cie.
600, boulevard de Maisonneuve Ouest
Montréal (Québec)
H3A 3J2 Tél.:(514) 848-1641

- Contact: M. Normand Paradis

Atkinson Tremblay et Associés inc.
1080, rue du Beaver Hall, bureau 1400
Montréal (Québec)
H2Z 1S8 Tél.:(514) 871-0108

- Contact: M. Carl Bourassa

Bachal Télématique inc.
2360, rue Notre-Dame Ouest, bureau 300
Montréal (Québec)
H3J 1N4 Tél.:(514) 939-3838

* Contact: M. Philippe Tissot, directeur promotion et ventes
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, création de pages vidéotex, gestion des réseaux, navigation, transactionnel. Diffusion en ASCII, en CEPT-2, en NAPLPS. Production. Services professionnels.

Becterm inc.
12, route Transcanadienne Ouest
Lévis (Québec)
G6V 4Z2 Tél.:(418) 835-1551

* Contact: M. Denis Bouchard

Bell Canada
700, rue de la Gauchetière Ouest, bureau 19N2
Montréal (Québec)
H3B 4L1 Tél.:(514) 870-9801

* Contact: M. Pierre Richer, directeur de secteur
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, gestion des réseaux, navigation. Courtage. Diffusion en ASCII, en NAPLPS. Fabrication d'équipements. Production. Services professionnels. Transmission.

BELTRON ordinateurs et logiciels
245, avenue Victoria, bureau 310
Westmount (Québec)
H3Z 2M6 Tél.:(514) 939-0417

* Contact: M. Enzo Blasi, directeur
Expertise: Conception de logiciels: gestion des réseaux. Production. Services professionnels.

BRAXO TÉLÉMATIQUE
1255, carré Philips, bureau 810
Montréal (Québec)
H3B 3G1 Tél.:(514) 875-2598

* Contact: M. Alain Bichar, président
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, création de pages vidéotex, gestion des réseaux, navigation. Diffusion en ASCII, en CEPT-2, en NAPLPS. Production. Services professionnels. Transmission.

C

CANTEL inc.
6315, Côte de Liesse
Montréal (Québec)
H4T 1E5 Tél.:(514) 340-2060

* Contact: M. Michel J. Eric, assistant vice-président
Expertise: Conception de logiciels: gestion des réseaux. Production. Transmission.

CERVEAU service réseau inc.
1213, rue Sainte-Catherine Ouest
Montréal (Québec)
H2L 2H1 Tél.:(514) 525-7776

* Contact: M. Alain Quirion, directeur des services vidéotex
Expertise: Conception de logiciels: communication, navigation, audiotex VOX, courrier électronique. Diffusion en ASCII, en NAPLPS. Production. Services professionnels.

CGI inc.
1, Place Ville-Marie, bureau 2901
Montréal (Québec)
H3B 4R5 Tél.:(514) 394-3200

* Contact: M. Yvon C. Beaudet, vice-président services conseils
Expertise: Conception de logiciels; accès aux banques de données, communication, création de pages vidéotex, émulation, gestion des réseaux. Diffusion en ASCII, en CEPT-2, en NAPLPS. Production. Services professionnels.

CGMR télématique inc.
1255, carré Philips, bureau 602
Montréal (Québec)
H3B 3G1 Tél.:(514) 874-0808

* Contact: M. Alain Cazes, vice-président au développement

Clubtel Canada inc.
3754, rue Mentana
Montréal (Québec)
H2L 3R3 Tél.:(514) 521-0429

* Contact: M. Vincent Alliot, directeur général
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, création de pages vidéotex, navigation. Diffusion en NAPLPS. Production. Services professionnels.

Communication Télem inc.
5176, Pie IX
Montréal (Québec)
H1X 2B6 Tél.:(514) 374-4444

* Contact: M. Michel Tyers, directeur général
Expertise: Diffusion en ASCII, en CEPT-2, en NAPLPS. Production. Services professionnels.

Communications infographiques McGregor inc.
5368, boulevard Saint-Laurent
Montréal (Québec)
H2T 1S1 Tél.:(514) 273-3801

* Contact: M. Pierre Zovilé, président
Expertise: Conception de logiciels: communication, création de pages vidéotex, émulation.
Diffusion en ASCII, en NAPLPS.
Fabrication d'équipements.
Production. Services professionnels.

Communications Télématiques inc.
1205, Papineau, bureau 351
Montréal (Québec)
H2K 4R2 Tél.:(514) 281-9618

* Contact: Mme Lucie Lupien, spécialiste en communication télématique
Expertise: Production. Services professionnels.

CTL Télématique inc.
625, Président-Kennedy, bureau 501
Montréal (Québec)
H3A 1K2 Tél.:(514) 289-9977

* Contact: Mme Sophie Berthe, directrice du développement
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, émulation, gestion des réseaux, navigation, transactionnel, développement sur mesure sous UNIX. Diffusion en ASCII, en CEPT-2, en NAPLPS. Production. Services professionnels. Transmission.

D

DATARADIO inc.
5500, avenue Royalmount, bureau 200
Mont-Royal (Québec)
H4T 1H7 Tél.:(514) 737-0020

* Contact: M. Guy G. Amat, directeur du marketing
Expertise: Transmission.

Digital Équipement du Canada ltée
2954, boulevard Laurier, bureau 130
Sainte-Foy (Québec)
G1V 4T2 Tél.:(418) 657-2205

* Contact: M.Norman Roy, directeur
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, création de pages vidéotex, émulation, gestion des réseaux, navigation. Diffusion en ASCII. Fabrication d'équipements. Production. Services professionnels. Transmission.

Douserv inc.
2000, avenue McGill Collège, bureau 1750
Montréal (Québec)
H3A 3H3 Tél.:(514) 845-9201

* Contact: M. Maurille Séguin

DTI Télécom inc.
2055, rue Peel, bureau 325
Montréal (Québec)
H3A 1V4 Tél.:(514) 845-3205

* Contact: M. Daniel Zann, vice-président
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, gestion des réseaux, navigation, télétex NABTS, gestion de l'énergie, télélecture de compteurs. Production. Services professionnels.

Éditel Communication inc.
113-A, chemin Senneville
Senneville (Québec)
H9X 1C1 Tél.:(514) 457-4135

* Contact: M. Paul Mainville, concepteur visuel
Expertise: Diffusion en CEPT-2, en NAPLPS. Production. Services professionnels.

Éditions Info Presse inc.
4316, boulevard Saint-Laurent, bureau 400
Montréal (Québec)
H2W 1Z3 Tél.:(514) 842-5873

* Contact: M. Bruno Gautier, éditeur
Expertise: Production.

ÉDUVOC inc.
835, avenue Dunlop
Outremont (Québec)
H2V 2W7 Tél.:(514) 341-7897

* Contact: Mme Lise Billy, présidente

Eicon technology corp.
2196, 32e Avenue
Lachine (Québec)
H8T 3H7 Tél.:(514) 631-2592

* Contact: M. John Oriettas, directeur des relations publiques
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, émulation. Fabrication d'équipements. Production. Transmission.

ELFE - Productions Vidéotex
104, rue Sherbrooke Est, bureau 206
Montréal (Québec)
H2X 1C3 Tél.:(514) 842-3336

* Contact: M. Denis Fortier, président
Expertise: Production. Services professionnels.

EXPOCONTACT
3575, boulevard Saint-Laurent
Montréal (Québec)
H2X 2T7 Tél.:(514) 289-9911

* Contact: M. Louis Duchesne, directeur

F

Formic
1755, boulevard René-Lévesque Est, bureau 352
Montréal (Québec)
H2K 4P6 Tél.:(514) 598-7577

* Contact: M. François Toupin, président

FRI Services d'information ltée
1801, rue McGill Collège, bureau 600
Montréal (Québec)
H3A 2N4 Tél.:(514) 842-5091

* Contact: Mme Danielle Massé

G

Ghyslaine Lévesque, Médiatisateur
1448, rue Etienne-Brûlé
Sainte-Foy (Québec)
G2G 2E4 Tél.:(418) 877-0819

* Contact: Ghyslaine Lévesque, graphiste-conceptrice
Expertise: Production.

Groupe DMR
1200, avenue McGill Collège, bureau 800
Montréal (Québec)
H3B 4G7 Tél.:(514) 877-3349

* Contact: M. Paul Howell, directeur - développement des affaires

Groupe Électrocom
291, rue de la Montagne
Montréal (Québec)
H3C 4K4 Tél.:(514) 939-3999

* Contact: M. Claude Major, président
Expertise: Conception de logiciels. Courtage. Diffusion en ASCII. Fabrication d'équipements. Services professionnels.

Groupe LGS inc.
1253, avenue McGill Collège, bureau 790
Montréal (Québec)
H3B 2Y5 Tél.:(514) 861-2673

* Contact: M. Michel Laflamme, vice-président
Expertise: Conception de logiciels. Production. Services professionnels.

H

Hewlett Packard ltée
17500, route Transcanadienne
Kirkland (Québec)
H9J 2X8 Tél.:(514) 697-4232

* Contact: M. Pierre Lefebvre.

Hexamédia
1309, rue Saint-Louis
Montréal (Québec)
H4L 2P9 Tél.:(514) 748-7733

* Contact: M. Jean Claude Chanu.

Idéatech inc.
2055, rue Peel, bureau 1100
Montréal (Québec)
H3A 3B8 Tél.:(514) 844-2789

* Contact: M. François Lanctôt, président
Expertise: Conception de logiciels: création de pages vidéotex, navigation.

Imatex Communications inc.
2055, rue Peel, bureau 125
Montréal (Québec)
H3A 1V4 Tél.:(514) 843-9116

* Contact: M. René Forest, directeur du marketing
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, création de pages vidéotex, navigation, utilitaire ASCII/NAPLPS, désassembleur de pages NAPLPS. Production. Services professionnels.

Info-Accès inc.
7648, des Coyotes
Charlesbourg (Québec)
G1G 6G4 Tél.:(418) 628-4723

* Contact: M. Paul Claveau, président
Expertise: Courtage. Services professionnels.

Info-Recherches enr.
1658, Castner
Jonquière (Québec)
G7S 3A6 Tél.:(418) 548-7821

* Contact: M. Serge Harvey
Expertise: Courtage.

InfoDoc-Montréal
179, avenue Brittany
Mont-Royal (Québec)
H3P 1A7
Tél.:(514) 345-0570

* Contact: M. Jean-Pierre Isoré, directeur
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, création de pages vidéotex, émulation, gestion des réseaux, navigation. Courtage. Diffusion en ASCII, en NAPLPS. Production. Services professionnels. Transmission.

Inform II-Microfor
4999, rue Sainte-Catherine Ouest
Montréal (Québec)
H3Z 1T3
Tél.:(514) 484-5951

* Contact: M. Marc-André Ledoux, président
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données. Courtage. Production. Services professionnels.

Intégral Micro Services inc.
1440, rue Beauharnois
Longueuil (Québec)
J4M 1C2
Tél.:(514) 468-9080

* Contact: M. Luc Longpré, vice-président
Expertise: Conception de logiciels: émulation. Diffusion en CEPT-2, en NAPLPS. Production. Services professionnels.

Intégratech inc.
19, Le Royer, bureau 301
Montréal (Québec)
H2Y 1W4
Tél.:(514) 842-9208

* Contact: M. Bernard Hémono, vice-président

K

Kéops Informatique inc.
486, Saint-Jean, bureau 303
Montréal (Québec)
H2Y 2S3
Tél.:(514) 845-6158

* Contact: Mme Catherine Berthiaume.

La Télématique d'Affaires inc.
1012, Mont-Royal Est Bureau 103
Montréal (Québec)
H2J 1X6 Tél.:(514) 521-9330

- Contact: Mme Luce Thavard, vice-présidente
  Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, création de pages vidéotex, gestion des réseaux, navigation, courrier électronique, boîtes aux lettres. Courtage. Diffusion en ASCII, en CEPT-2, en NAPLPS. Production. Services professionnels.

Lambert Multimédia
3275, rue Prieur Est
Montréal (Québec)
H1H 2K4 Tél.:(514) 322-0630

- Contact: M. Gabriel Lefebvre, vice-président
  Expertise: Conception de logiciels: création de pages vidéotex, navigation. Production.

Le Groupe Médiagraf
1205, rue Papineau, bureau 052
Montréal (Québec)
H2K 4R2 Tél.:(514) 599-5717

- Contact: M. Michel Jolicoeur, président
  Expertise: Production. Services professionnels.

Le réseau télématique DISC-Québec inc.
3800, Radisson, Bureau 5
Montréal (Québec)
H1M 1X6 Tél.:(514) 256-6760

- Contact: M. Martin Fournier, directeur général
  Expertise: Diffusion en ASCII, en NAPLPS. Production. Services professionnels.

Legault, Grysole et Associés inc.
606, rue Cathcart, bureau 500
Montréal (Québec)
H3B 1K9 Tél.:(514) 861-9100

- Contact: M. Jacques Grysole, associé
  Expertise: Services professionnels.

Les communications intégrées Convergence inc.
640, rue Saint-Paul Ouest
Montréal (Québec)
H3C 1L9 Tél.:(514) 866-3011

* Contact: M.Jacques Dupont, président
Expertise: Conception de logiciels: navigation. Production. Services professionnels.

Les Productions du Verseau inc.
225, rue Roy, app. 200
Montréal (Québec)
H2W 1M5 Tél.:(514) 848-9814

* Contact: M. Luc Hétu, scénariste

Les Productions Louise Grenier inc.
2120, rue Sherbrooke Est, bureau 605
Montréal (Québec)
H2K 1C3 Tél.:(514) 277-5594

* Contact: Mme Ginette Nadeau

Les ressources vidéotex Systel inc.
7035, route Transcanadienne
Saint-Laurent (Québec)
H4T 1S2 Tél.:(514) 331-7873

* Contact: M. Robert Nastas, vice-président
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, navigation. Courtage. Diffusion en ASCII, en CEPT-2, en NAPLPS. Production. Services professionnels. Transmission.

Les Systèmes Expertex
275, rue Saint-Jacques, bureau 39
Montréal (Québec)
H2Y 1M9 Tél.:(514) 844-5157

* Contact: Mme Myriane Baril, directrice administrative
Expertise: Production. Services professionnels.

Les vidéodisques Formatek inc.
5055, boulevard Hamel, bureau 170
Sainte-Foy (Québec)
G1V 2G6 Tél.:(418) 877-2651

- Contact: M. Georges Tremblay, président
  Expertise: Conception de logiciels: Base images/données, informations à références spatiales. Production. Services professionnels.

Logicarrières
1175, Chameran
Saint-Laurent (Québec)
H4N 1T4 Tél.:(514) 333-9563

- Contact: M. André De Rive, coordonnateur
  Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données. Services professionnels.

Logidisque inc.
1225, rue de Condé
Montréal (Québec)
H3K 2A4 Tél.:(514) 933-2225

- Contact: M. Louis-Philippe Hébert, président-directeur général

M

Médialux inc.
3575, boulevard Saint-Laurent, bureau 909
Montréal (Québec)
H2X 2T7 Tél.:(514) 287-7696

- Contact: M. F. Jalbert, vice-président exécutif
  Expertise: Conception de logiciels: communication, logiciel de test NAPLPS. Diffusion en CEPT-2, en NAPLPS. Production. Services professionnels.

Mémoires télématique
4899, rue Henri-Julien
Montréal (Québec)
H2T 2E2 Tél.:(514) 842-9880

- Contact: M. Norman Marrion
  Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, création de pages vidéotex, navigation. Production. Services professionnels.

Mosaic GL
2, Place Laval, bureau 200
Laval (Québec)
H7N 5N6 Tél.:(514) 384-1260

* Contact: M. Marc Gendron, directeur adjoint
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, navigation. Production. Services professionnels.

Mot-Clé Médiatique
533, rue Cherrier
Montréal (Québec)
H2L 1H2 Tél.:(514) 521-4681

* Contact: M. Réginald Harvey, directeur

N

NCR Canada ltée
1675, route Transcanadienne
Dorval (Québec)
H9P 1J2 Tél.:(514) 684-9760

* Contact: M. Marcel Tremblay, représentant des ventes
Expertise: Courtage. Diffusion en ASCII, en NAPLPS. Fabrication d'équipements. Production. Transmission.

O

Octobyte ltée
187, boulevard Arthur-Sauvé, B.P. 7
Saint-Eustache (Québec)
J7P 2A5 Tél.:(514) 497-3854

* Contact: M. Didier Martin, président
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, gestion des réseaux, navigation, logiciel d'hypervidéotex. Diffusion en ASCII, en CEPT-2, en NAPLPS. Fabrication d'équipements. Production. Services professionnels.

On/Q Corporation
1405, Bishop, bureau 101
Montréal (Québec)
H3G 2E4 Tél.:(514) 842-1183

- Contact: Mme Manon Groulx, directrice générale
  Expertise: Conception de logiciels. Diffusion en NAPLPS. Production. Services professionnels.

P

Pischa enr.
104, rang Saint-Pierre, C.P. 240
St-Isidore (Québec)
G0S 2S0 Tél.:(418) 882-5198

- Contact: M. François Picard, président
  Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, navigation, courrier électronique automatisé. Diffusion en ASCII. Production. Services professionnels.

Price Waterhouse
2635, boulevard Hochelaga, bureau 870
Sainte-Foy (Québec)
G1V 4W2 Tél.:(418) 658-5782

- Contact: M. Raymond Langelier, associé
  Expertise: Production. Services professionnels.

Prima Télématic inc.
1611, boulevard Crémazie Est
Montréal (Québec)
H2M 2P2 Tél.:(514) 385-9595

- Contact: M. Gérard Brière, vice-président aux opérations
  Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, gestion des réseaux, navigation, surveillance des réseaux, multicritères, statistiques. Diffusion en ASCII, en CEPT-2, en NAPLPS. Production. Services professionnels. Transmission.

Prime Informatique du Canada ltée
9970, Côte-de-Liesse, bureau 100
Lachine (Québec)
H8T 1A1 Tél.:(514) 636-4540

- Contact: M. Gérard Chollet, représentant
  Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, émulation, gestion des réseaux, navigation, S.I.G./SIURS. Diffusion en ASCII, en CEPT-2, en NAPLPS. Fabrication d'équipements. Production. Services professionnels.

Promintel Canada inc.
1755, boulevard René-Lévesque Est, bureau 202
Montréal (Québec)
H2K 4P6 Tél.:(514) 598-5322

- Contact: M. Joël Bévillard, directeur
  Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, gestion des réseaux, navigation, télé-saisie, téléachat. Diffusion en ASCII, en CEPT-2, en NAPLPS. Production. Services professionnels. Transmission.

Puce
342, rue Sherbrooke Est
Montréal (Québec)
H2X 1E6 Tél.:(514) 288-5506

- Contact: Mme Isabelle Quentin
  Expertise: Conception de logiciels: communication, gestion des réseaux, formation, promotion. Production. Services professionnels.

Raymond, Chabot, Martin, Paré et Associés
600, rue de La Gauchetière Ouest, bureau 1900
Montréal (Québec)
H3B 4L8 Tél.:(514) 878-2691

- Contact: M. Jean-Claude Aubé, associé
  Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, télépaiement. Diffusion en NAPLPS. Production. Services professionnels.

Réseau télématic national (NTN)
Case postale 800, succursale A
Montréal (Québec)
H3C 3V5 Tél.:(514) 335-4112

* Contact: M. André Kirouac, vice-président
Expertise: Transmission.

S

Servacom América inc.
1205, rue Papineau, bureau 351
Montréal (Québec)
H2K 4R2 Tél.:(514) 599-5711

* Contact: M. Pierre Pérusse, président
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, création de pages vidéotex, émulation, gestion des réseaux, navigation, recherche muli-critères, sondage, courrier électronique. Diffusion en ASCII, en CEPT-2, en NAPLPS. Production. Services professionnels. Transmission.

Service de recherche documentaire DSI enr.
388, boulevard de Mortagne
Boucherville (Québec)
J4B 1B8 Tél.:(514) 655-3709

* Contact: M. Marc Duval, directeur
Expertise: Courtage.

Services documentaires multimédia inc.
1685, rue Fleury Est
Montréal (Québec)
H2C 1T1 Tél.:(514) 382-0895

* Contact: M. Alain Boucher, directeur du développement
Expertise: Courtage. Diffusion en ASCII. Production. Services professionnels.

Services T.I.C. inc.
5176, Pie IX
Montréal (Québec)
H1X 2B6 Tél.:(514) 374-4444

* Contact: M. Michel Tyers, directeur général
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, création de pages vidéotex, émulation, navigation, Pont X-25 (réseaux Apple Talk). Diffusion en ASCII, en CEPT-2, en NAPLPS. Production. Services professionnels.

Services Techniques Informatiques S.T.I.
7275, rue Sherbrooke Est, bureau 400
Montréal (Québec)
H1N 1E9 Tél.:(514) 354-6890

* Contact: M. Benoît Leclerc, directeur des ventes

Services Vidéotex QRP inc.
1569, rue Saint-Denis, bureau 103
Montréal (Québec)
H2X 3K3 Tél.:(514) 842-7665

* Contact: M. Georges Antiglio, directeur

SHL Systemhouse inc.
740, rue Notre-Dame Ouest, bureau 860
Montréal (Québec)
H3C 3X6 Tél.:(514) 866-2891

* Contact: M. Denis Brulotte, directeur général
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, gestion des réseaux, navigation. Diffusion en ASCII, en NAPLPS. Production. Services professionnels.

Société Internationale de Médiatique
2875, boulevard Laurier
Sainte-Foy (Québec)
G1V 2M3 Tél.:(418) 657-3551

* Contact: Mme Line Cormier, directrice
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, Diffusion en ASCII, en NAPLPS.

Sonovision inc.
1668, avenue Lincoln
Montréal (Québec)
H3H 1G9 Tél.:(514) 937-8877

* Contact: M. Léopold Scharry.

Stéria MBM inc.
695, boulevard Saint-Cyrille Ouest
Québec (Québec)
G1S 1T1 Tél.:(418) 681-7739

* Contact: M. Norman McNeil, président
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, gestion des réseaux, émulation, navigation, messagerie.
Diffusion en ASCII, en NAPLPS, en CEPT-2.
Production. Services professionnels.

Sygraf inc.
53, rue Duke, bureau 145
Montréal (Québec)
H3C 2C8 Tél.:(514) 392-1502

* Contact: M. Pierre Paré, président

Systèmes de Marché Boursier EMS inc.
4200, boulevard Saint-Laurent, bureau 1100
Montréal (Québec)
H2W 2R2 Tél.:(514) 982-6687

* Contact: M. Richard Séguin, vice-président
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, gestion des réseaux, navigation, messagerie BAL, messagerie conviviale.
Courtage. Diffusion en ASCII, en CEPT-2, en NAPLPS.
Fabrication d'équipements. Production.
Services professionnels.

Systèmes Métavision inc.
307, rue Sainte-Catherine Ouest, bureau 720
Montréal (Québec)
H2X 2A3 Tél.:(514) 284-2840

* Contact: Mme Brigitte Élie, directrice administrative
Expertise: Conception de logiciels: systèmes Auteur, systèmes expert avec tuteur intelligent.

Systex mst ltée
1950, Lavallée, app. 1
Longueuil (Québec)
J4J 4E1 Tél.:(514) 442-1574

* Contact: M. Jean Ponteau, président
Expertise: Conception de logiciels: communication, émulation, navigation, éditeur de pages à partir d'un terminal ALEX/PC. Diffusion en ASCII, en CEPT-2, en NAPLPS. Production. Services professionnels.

Techniform international Canada inc.
1100, rue Mistral
Montréal (Québec)
H2P 2Z1 Tél.:(514) 722-7657

* Contact: Mme Ghyslaine Valade, secrétaire
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, création de pages vidéotex, système auteur de vidéo interactive. Diffusion en ASCII, en NAPLPS. Production. Services professionnels.

Techno-Réseau
4400, rue Garand
Saint-Laurent (Québec)
H4R 2B4 Tél.:(514) 339-9919

* Contact: M. Jean Depelteau, président
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, émulation, gestion des réseaux, frontal de re-sélection, direction d'appels. Diffusion en ASCII, en CEPT-2, en NAPLPS. Production. Services professionnels. Transmission.

TECNOCOM
C.P. 182
Louiseville (Québec)
J5V 2L6 Tél.:(819) 228-9419

* Contact: M. Jean Pierre Morin, directeur associé
Expertise: Conception de logiciels: de présentatique
Production.

Télé-Alarmes Microtec inc.
358, rue Jackson
Québec (Québec)
G1N 4C5 Tél.:(418) 688-3638

* Contact: M. Raymond Gilbert, président-directeur général
Expertise: Conception de logiciels: communication, gestion d'alarmes. Fabrication d'équipements. Production. Services professionnels.

Télédem Communications inc.
536, rue Dawson
Mont-Royal (Québec)
H3R 1C6 Tél.:(514) 933-4135

* Contact: M. Claude Demers, président
Expertise: Production.

Télémat Canada
58, Williamson
Hull (Québec)
J9A 2C5 Tél.:(819) 777-2652

* Contact: M. Michel Lefebvre
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, création de pages vidéotex, navigation, messagerie électronique. Diffusion en ASCII, en NAPLPS. Production. Services professionnels.

Télésat Canada
1205, Papineau, bureau 350
Montréal (Québec)
H2K 4R2 Tél.:(514) 521-7862

* Contact: M. Luc Archambeault, directeur des comptes
Expertise: Services professionnels. Transmission.

Timeplex Canada inc.
2035, avenue Victoria, bureau 200
Brossard (Québec)
J4S 1H1 Tél.:(514) 466-5575

* Contact: M. Daniel Juneau, directeur
Expertise: Fabrication d'équipements.

V

Vidéocom inc.
670, rue Bouvier, bureau 230
Québec (Québec)
G2J 1A7 Tél.:(418) 628-3200

* Contact: M. Gilles Guay, directeur général
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication.
Fabrication d'équipements.
Production. Services professionnels.

Vidéotron Plus ltée
1205, rue Papineau
Montréal (Québec)
H2K 4R2 Tél.:(514) 599-2700

* Contact: M. Jean-Paul Saint-Denis, président
Expertise: Conception de logiciels: communication, gestion des réseaux, téléchargement, intégration ASCII/NAPLPS. Diffusion en ASCII, en NAPLPS.
Production. Transmission.

Y

YYIATS Productions inc.
1755, boulevard René-Lévesque Est, bureau 100
Montréal (Québec)
H2K 4R2 Tél.:(514) 598-7000

* Contact: Mme Louise Guay, présidente
Expertise: Conception de logiciels: accès aux banques de données, communication, gestion des réseaux, navigation. Production. Services professionnels.
Transmission.

INTERVENANTS DU SECTEUR PUBLIC

Bibliothèque administrative
1056, rue Conroy, rez-de-chaussée
Québec (Québec)
G1R 5Z6 Tél.:(418) 643-1515

- Contact: M. Luc Dufour, directeur
  Expertise: Courtage. Production. Services professionnels.

Bibliothèque nationale du Québec
125, rue Sherbrooke Ouest
Montréal (Québec)
H2X 1X4 Tél.:(514) 873-7151

- Contact: M. Claude Fournier, chef de service
  Expertise: Production.

CEGEP d'Alma
675, boulevard Auger Ouest, éducation permanente
Alma (Québec)
G8B 2B7 Tél.:(418) 668-7948

- Contact: M. André Hubert, conseiller pédagogique
  Expertise: Services professionnels.

Centre de recherche industrielle du Québec
300, rue Franquet, C.P. 9038
Sainte-Foy (Québec)
G1V 4C7 Tél.:(418) 659-1550

- Contact: M. Normand McNeil, chef de groupe
  Expertise: Production.

Centre de toxicologie du Québec
2705, boulevard Laurier
Sainte-Foy (Québec)
G1V 4G2 Tél.:(418) 654-2254

- Contact: M. Jean Philippe Weber, directeur adjoint
  Expertise: Production.

Commission de la santé et de la sécurité au travail
C.P. 1056, succ. Desjardins
Montréal (Québec)
H5B 1C2
Tél.:(514) 873-6374

- Contact: M. Marc Baril
  Expertise: Diffusion en ASCII. Production.

Ministère de l'Environnement
3900, rue Marly
Sainte-Foy (Québec)
G1X 4E4
Tél.:(418) 643-5363

- Contact: M. Gérard Nobréga, chef du centre de documentation
  Expertise: Production.

Ministère de la Justice
Direction de refonte des lois et règlements
1200, route de l'Église
Sainte-Foy (Québec)
G1V 4M1
Tél.:(418) 643-4808

- Contact: M. Norman Naud, directeur p.i.
  Expertise: Production.

Office de la protection du consommateur
400, boulevard Jean-Lesage
Québec (Québec)
G1K 8W4
Tél.:(418) 643-1484

- Contact: M. Jean Leblond, chef du service éducation et recherche
  Expertise: Production.

RQIC - Réseau québécois d'information sur la communication
Pavillon Louis-Casault - Université Laval, Local 5448
G1K 7P4
Tél.:(418) 656-3304

- Contact: M. Jean Debonville, directeur
  Expertise: Courtage. Production. Services professionnels.

SOQUIJ (Société québécoise d'information juridique)
276, rue Saint-Jacques, bureau 310
Montréal (Québec)
H2Y 1W5 Tél.:(514) 842-8741

- Contact: M. Pierre Girard, directeur de la télématique
  Expertise: Diffusion. Production. Services professionnels.

LEXIQUE

ALPHAGÉOMÉTRIQUE:
Mode d'affichage vidéotex qui utilise un jeu de caractères alphanumériques et des formes géométriques. La norme nord-américaine NAPLPS utilise ces caractères.

ALPHAMOSAIQUE:
Mode d'affichage vidéotex qui utilise un jeu de caractères alphanumériques et des formes mosaïques. La norme française CEPT-2 utilise ces caractères.

ANTIOPE:
Voir CEPT-2.

ARBORESCENCE:
Mode d'interrogation d'un service dans lequel l'utilisateur accède à l'information recherchée par l'intermédiaire de menus.

ASCII:
(De l'anglais American Standard Code for Information Interchange). Code standard pour l'échange d'information entre ordinateurs. Ce protocole est alphanumérique. Il transmet donc essentiellement des lettres et des chiffres.

BANDEAU:
Un bandeau est généralement de même teinte que le fond et se place en haut de page pour annoncer le titre de la rubrique. Un bandeau disparaît souvent au deuxième feuillet pour laisser plus d'espace au texte.

BANQUE DE DONNÉES:
Fichier structuré informatisé permettant un accès direct aux données recherchées en utilisant des critères de sélection définis au préalable.

BAUD:
Unité de mesure de la vitesse de transmission de données sur les réseaux numériques.

BANQUE D'INFORMATION:
Document électronique ou fichier structuré informatisé qui a un caractère informatif et qui se prête à une diffusion.

CONCEPTION DE LOGICIELS:
Logiciels ayant des applications dans le domaine de l'information électronique et de la télématique. Peut comprendre les logiciels de communication, de création de pages vidéotex, de navigation, de gestion des réseaux, d'émulation, d'accès aux banques de données, etc.

CENTRE SERVEUR:
Centre informatique qui exploite pour le compte de fournisseurs de services, un ou plusieurs ordinateurs et leurs logiciels de base ainsi que des logiciels vidéotex. Un centre serveur peut également offrir à sa clientèle de réaliser la conception et la production de services vidéotex.

CEPT-2 (ANTIOPE):
Antiope vient de "Acquisition numérique de textes et d'images organisée en pages écrans". Mode de présentation graphique alphamosaïque devenu la norme du vidéotex français. Antiope devenu CEPT-2 définit le codage des informations par blocs (pavés) de pixels. L'écran est divisé en 24 lignes de 40 pavés et chacun d'eux peut contenir une lettre ou un symbole graphique. Chaque pavé se subdivise en partie.

COMMUTATION PAR PAQUET:
Technique utilisée pour la transmission de données numériques découpées en paquet.

COURRIER ÉLECTRONIQUE:
Service permettant la transmission à distance de documents entre ordinateurs.

COURTAGE:
Sont inclus dans cette fonction les services des courtiers et des documentalistes en téléréférence.

DATALINK:
Appellation d'un réseau de transmission numérique à commutation par circuit.

DATAPAC:
Appellation d'un réseau de transmission numérique à commutation par paquet.

DATAROUTE:
Appellation d'un réseau de transmission numérique point par point ou multipoint.

DIFFUSION:
Cette fonction se définit par la mise en opération des services (e.g. site d'hébergement, centre serveur).

FOND DE PAGE:
Le premier des éléments à s'afficher qui couvre la totalité de l'écran. Le fond se compare à une feuille blanche ou colorée sur laquelle on dessine ou ajoute des éléments. En télématique, il est fabriqué dans le mode vidéotex choisi, NAPLPS ou CEPT-2.

GRAPHIQUE:
Pictogramme ou illustration réalisé en mode NAPLPS ou CEPT-2 qui s'insère à son tour dans l'emplacement prévu de la page-écran.

INFORMATION ÉLECTRONIQUE:
Information dont la collecte, la manipulation, l'emmagasinage, l'accès ou la diffusion sont assurés par un support électronique.

INTERACTIVITÉ:
Échange d'information entre un utilisateur et un centre serveur, par procédure de question/réponse.

JRDC - JEUX DE CARACTÈRES DYNAMIQUEMENT REDÉFINISSABLES:
Fonction NAPLPS permettant de créer un répertoire de caractères dynamiquement redéfinissables et de remplacer les caractères de la table ASCII de base.

MNÉMONIQUE:
Abréviation d'un mot permettant d'accéder rapidement à un service ou une page d'information.

LOGO:
Le logo est généralement le second des éléments à se superposer au fond de page, et ce, dans un espace prédéterminé. Il illustre une rubrique ou une chronique. Le logo est réalisé dans le mode vidéotex choisi, NAPLPS ou CEPT-2.

MACRO-INSTRUCTION:
Fonction NAPLPS permettant de créer des séquences de présentation qui seront gardées dans le décodeur et exécutées rapidement plusieurs fois par la suite, sur demande.

MASQUE:
Lorsqu'un deuxième feuillet est nécessaire pour compléter le texte, un masque de même couleur que le fond voilera le texte précédent, laissant ainsi un nouvel emplacement pour la suite du texte.

MENU:
Liste des diverses options de commandes affichées à l'écran.

MESSAGERIE ÉLECTRONIQUE:
Service permettant l'échange de messages entre différents utilisateurs. Chaque utilisateur dispose d'une boîte aux lettres qui enregistre et conserve les messages au niveau de l'ordinateur central.

MODEM:
Mot formé de la contraction de MOdulateur et de DÉModulateur. Équipement qui assure l'émission et la réception de données numériques sur le réseau téléphonique par modulation et démodulation de basses fréquences.

NAPLPS:
(De l'anglais North American Presentation Level Protocol Syntax). Norme de présentation alphagéométrique qui affiche les images et les textes à partir des coordonnées géométriques (ligne, rectangle, cercle, point, etc). Les images reproduites sont définies par pixels, c'est-à-dire par chacun des points qui entre dans la composition d'une image. Télidon est le nom de la recherche ayant conduit à l'apparition de cette norme d'affichage.

OCTET:
Ensemble de 8 bits, chaque bit ayant pour valeur 0 ou 1, permettant de coder un caractère.

PAGE-ÉCRAN:
Résultat à l'écran de l'affichage de tous les éléments qui constituent une page vidéotex de 24 lignes de 40 caractères.

PASSERELLE:
Réseau facilitant l'interconnexion avec un serveur donné.

POINT D'ACCES VIDÉOTEX (PAV):
Point d'entrée dans le réseau Datapac accessible par le réseau téléphonique commuté (RTC), qui permet de mettre l'usager en communication avec un serveur. Le PAV assure l'accueil de l'usager et génère les données de facturation des fournisseurs.

PRODUCTION:
Sont inclues dans cette fonction des tâches comme: la conception de bases de données, la production de banques de données, l'intégration de systèmes, le développement de systèmes, l'implantation de serveur clé en main, la conception médiatique, etc.

SERVEUR:
Ordinateur raccordé à un réseau télématique qui met à la disposition des usagers de ce réseau des banques de données ou des services.

SERVICES PROFESSIONNELS:
Sont inclus dans cette fonction les services comme: les analyses de faisabilité, la rédaction de cahiers de charges, la gestion de projets, la formation, etc.

TÉLÉMATIQUE:
Désigne l'ensemble des services de nature informatique pouvant être fournis via un réseau de télécommunication.

TÉLÉTEXTE:
Système permettant de visualiser, sur un écran de télévision, des pages d'information.

TÉLIDON:
Voir NAPLPS.

TEXTES:
Les textes sont habituellement générés en ASCII et complètent la page-écran en s'insérant dans l'espace prévu.

TRANSMISSION:
Sont inclus dans cette fonction les réseaux de télécommunication et de câblodistribution.

VIDÉOTEX:
Système permettant de visualiser sur un écran d'ordinateur ou un terminal, des pages d'information transmises par un réseau de télécommunication.

SOURCES:

ADI/QUADRATURE. - Comment créer un service interactif. - À JOUR éditeur, 1985. 80p.

Bell Canada. - Guide technique du fournisseur de services.- 1989.

Dionne, Michel. - LA TÉLÉMATIQUE - Guide de communication informatique. Montréal : CERVEAU, 1988. 243 p.

Marchand, Marie. - La grande aventure du Minitel. Paris: Larousse, 1987. 197 p.

VOULEZ-VOUS ÊTRE INSCRITS DANS LA PROCHAINE ÉDITION DU RÉPERTOIRE DES INTERVENANTS EN INFORMATION ÉLECTRONIQUE ET EN TÉLÉMATIQUE ?

ALORS COMPLÉTEZ CE COUPON POUR RECEVOIR UN FORMULAIRE D'INSCRIPTION.

Nom _____

Fonction _____

Entreprise _____

Adresse _____

_____

Ville _____

Code postal _____ Téléphone _____

Commentaires _____

_____

_____

_____

_____

Retournez-le à:

Répertoire des intervenants en information électronique
et en télématique
Direction de l'information électronique
et de la télématique
Ministère des Communications
1550-B, boulevard Charest Ouest
Sainte-Foy (Québec)
G1N 2E5